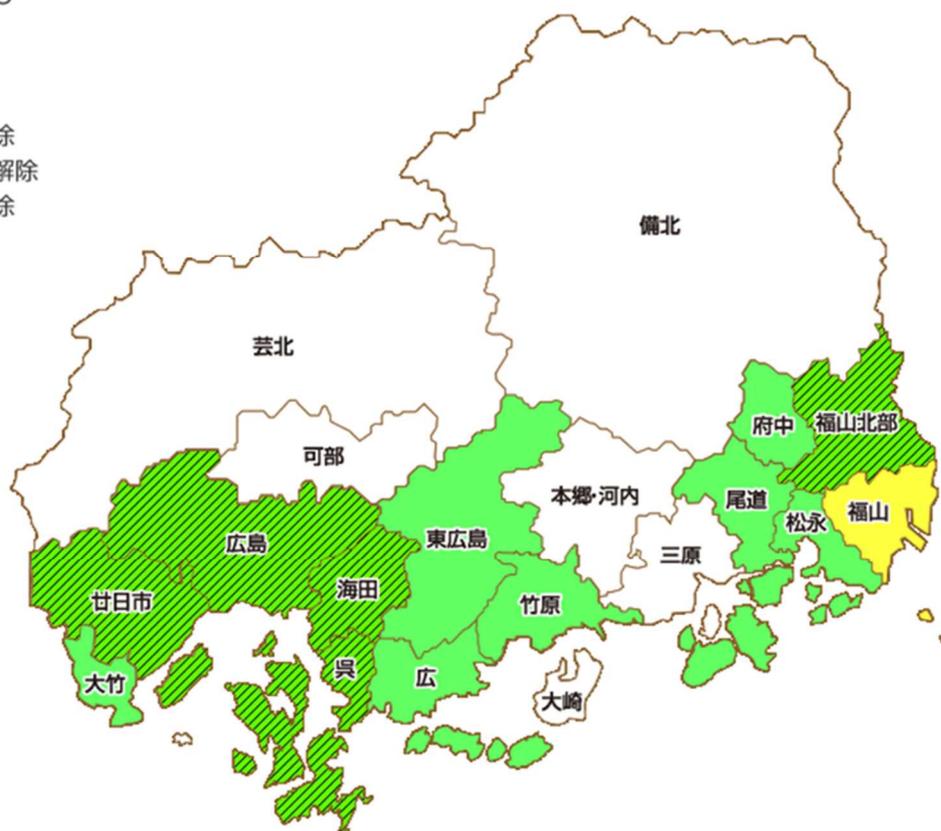


令和4年度光化学大気汚染の概要

- 発令なし
- 情報
- 注意報
- 警報
- 情報解除
- 注意報解除
- 警報解除



令和5年4月

広島県環境県民局環境保全課

目次

1 令和4年度発令の概要.....	2
2 気象の概況	2
3 発令状況.....	3
(1)発令回数及び発令日数	3
(2)地区別発令回数.....	5
(3)発令初日及び最終日	6
(4)発令・解除時刻及び継続時間	6
4 被害の状況	7
5 気象の状況	7
参考資料	9
資料1 気象概況.....	9
資料2 令和4年度の発令状況	13
資料3 月別発令回数の推移.....	14
資料4 全国の注意報発令日数の推移	15
資料5 地区別発令数の推移.....	16
資料6 情報・注意報の発令初日及び最終日	17
資料7 情報の発令時刻・解除時刻の状況.....	18
資料8 注意報の発令時刻・解除時刻の状況	18
資料9 情報・注意報の継続時間	20
資料10 被害届出の状況	21
資料11 全国の被害届出の状況.....	22

1 令和4年度発令の概要

令和4年度光化学オキシダントに係る緊急時の発令回数は、情報は15回であり前年度(16回)とほぼ同じ、注意報は4回であり前年度(0回)を上回った。

なお、発令日数は、情報が5日、注意報が2日であった。

初回発令は情報が5月24日で、前年度より情報は8日早かった。

月別の発令件数は、5月が7回で最も多かった。(資料2、資料6)

2 気象の概況

4月: 上旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬 前半は気圧の谷や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

下旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。

5月: 上旬 気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇りや雨の日が多かった。

下旬 気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

6月: 上旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、5日から6日にかけて気圧の谷や湿った空気の影響で、曇りや雨となった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。中国地方は11日ごろに梅雨入りした。

下旬 前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。28日からは高気圧に覆われて晴れた。

7月: 上旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、台風第4号から変わった低気圧や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、湿った空気や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。中国地方は26日ごろに梅雨明けした。

8月: 上旬 湿った空気や寒気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬 前半は低気圧や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

9月: 上旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、台風第11号や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、期間の終わりは台風第14号の影響で曇りや雨となり、19日は大雨となった。

下旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

10月：上旬 期間のはじめは高気圧に覆われて晴れたが、その後は気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。
 中旬 前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。
 下旬 気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

出典：広島地方気象台 2022年（令和4年）年報「広島県の気象」

3 発令状況

(1) 発令回数及び発令日数

令和4年度の発令回数は、情報15回（発令日数5日）、注意報4回（発令日数2日）であった。

過去の発令回数と比較すると、昭和48年度（情報は昭和49年度）から令和3年度までの平均（情報88.7回、注意報9.6回）、過去10年の平均（情報43.3回、注意報3.5回）より情報、注意報とも少なかった。

発令回数を月別にみると、情報は5月が7回で最も多かった。（表1、資料3）

全国的には注意報・警報の発令があったのは12都府県で、発令がなかったのは35道府県であった。（資料4）

また、注意報の発令日数を全国平均（当該年度の全国の発令延日数を発令都府県数で割った数値）と比較すると、広島県は全国平均より低かった。（図2）

表1 発令回数及び発令日数

		区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計	
情 報	発令 回数	4年度		7		5	3			15	
		平均	2.1	16.9	23.0	15.5	20.5	8.9	1.9	88.7	
		過去10年平均	2.0	16.8	6.4	5.5	11.9	0.6	0.1	43.3	
	発令 日数	4年度		2		2	1				5
		平均	0.8	4.1	5.5	4.8	5.4	2.6	0.9		24.1
		過去10年平均	0.5	3.4	2.2	2.0	3.6	0.4	0.1		12.2
注 意 報	発令 回数	4年度		2		2					4
		平均	0.0	1.2	2.0	1.8	3.7	0.8	0.0		9.6
		過去10年平均	0.0	1.9	0.1	0.5	1.0	0.0	0.0		3.5
	発令 日数	4年度		1		1					2
		平均	0.0	0.6	1.0	1.0	1.8	0.4	0.0		4.7
		過去10年平均	0.0	0.8	0.1	0.3	0.7	0.0	0.0		1.9

「平均」は、情報については、昭和49年度から令和3年度までの平均値を、注意報については、昭和48年度から令和3年度までの平均値を示す。

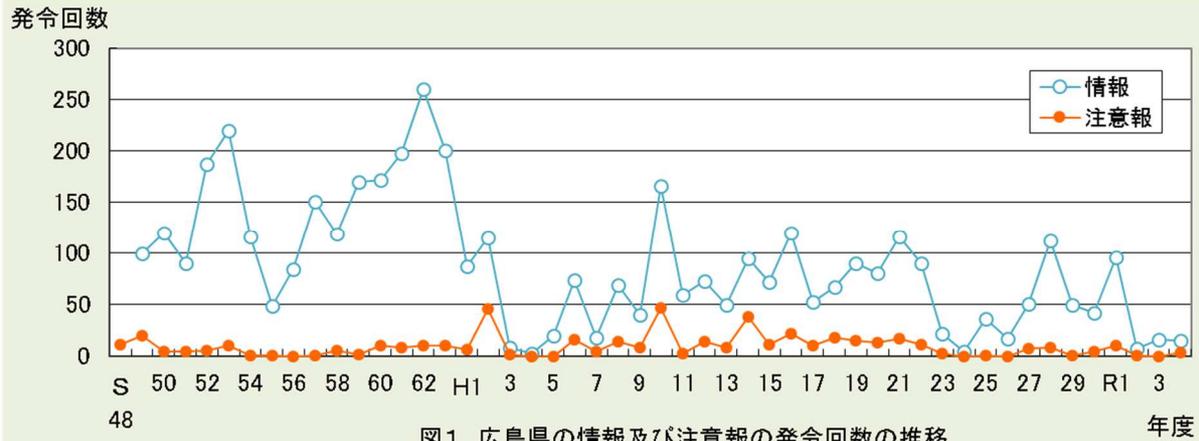


図1 広島県の情報及び注意報の発令回数の推移

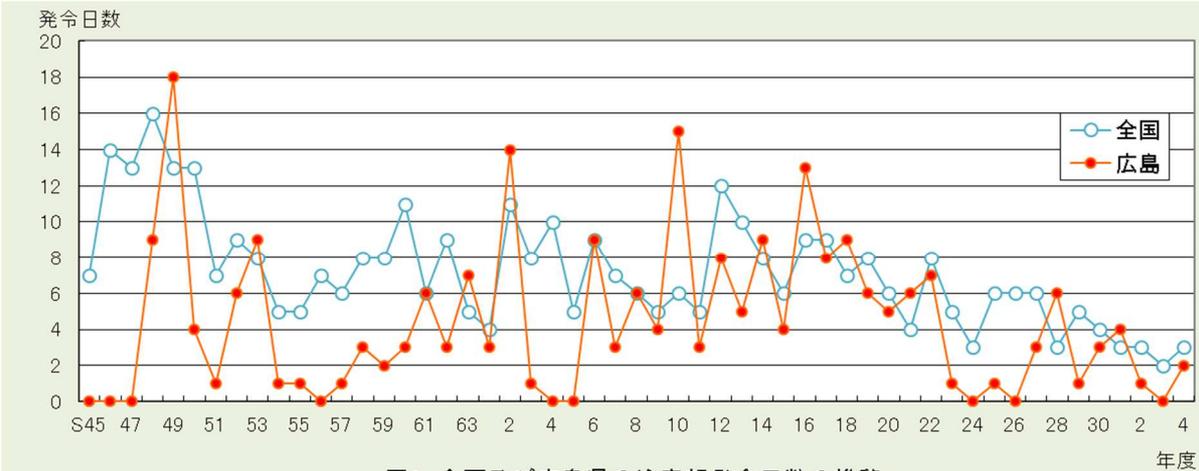


図2 全国及び広島県の注意報発令日数の推移

(2) 地区別発令回数

情報の発令回数を地区別にみると、最多は福山地区の4回で、次いで三原地区、府中地区の3回、尾道地区の2回、広島地区、福山北部地区及び松永地区の1回であった。なお、大竹地区ほか11地区は発令はなかった。また、注意報の発令は、尾道地区、松永地区、福山北部地区及び府中地区が各1回であった。(資料5)

1地区当たりの平均発令回数は、過去10年間の平均と比較し、情報は下回り、注意報は上回った。また、発令日当たりの平均発令地区数についても、過去10年間の平均と比較し、情報は下回り、注意報は上回った。(表2、資料3)

表2 令和4年度及び過去10年間の発令地区等の状況

	年度	第1位		第2位		未発令地区	平均発令回数	平均発令地区数
		地区名	回数	地区名	回数			
情報	4	福山	4	三原・府中	3	大竹ほか11地区	0.8	3.0
	3	福山	4	竹原・大崎・三原	2	廿日市ほか8地区	0.8	2.7
	2	府中	3	三原, 福山北部	2	大竹ほか14地区	0.4	1.6
	R1	広島, 大崎	9	東広島ほか3地区	7	海田	5.1	7.4
	30	広島ほか2地区	7	可部, 府中	4	呉ほか6地区	2.2	3.0
	29	広島	9	福山	8	廿日市, 呉, 備北	2.6	3.1
	28	福山	19	尾道	12	芸北, 備北	5.9	4.3
	27	福山	8	広島	6	海田, 呉, 備北	2.7	3.2
	26	広島	5	福山北部	3	大竹ほか10地区	0.9	1.7
	25	広島	8	福山	4	海田, 備北	1.9	2.8
	24	広島	2	可部, 福山, 福山北	1	大竹ほか14地区	0.3	1.7
	平均						2.3	3.1
注意報	4	尾道・松永・福山北部・府中	1	—	—	大竹ほか14地区	0.2	2.0
	3	—	—	—	—	全地区(19地区)	0.0	0.0
	2	府中	1	—	—	大竹ほか17地区	0.1	1.0
	R1	広島, 大崎	2	廿日市ほか5地区	1	大竹ほか10地区	0.5	2.5
	30	福山北部	2	廿日市, 福山, 府中	1	大竹ほか14地区	0.3	1.7
	29	東広島	1	—	—	大竹ほか17地区	0.1	1.0
	28	福山	4	尾道	3	大竹ほか14地区	0.5	1.5
	27	福山	2	大竹ほか5地区	1	廿日市ほか11地区	0.4	2.7
	26	—	—	—	—	全地区(19地区)	0.0	0.0
	25	広島	1	—	—	大竹ほか17地区	0.1	1.0
	24	—	—	—	—	全地区(19地区)	0.0	0.0
	平均						0.2	1.1

- ・ 平均発令回数＝発令回数／地区数（平成14～19年度：16地区、平成20年度～：17地区、平成22年度～：19地区）
- ・ 平均発令地区数＝発令回数／発令日数 平均：平成24～令和3年度までの10年間の平均値

(3) 発令初日及び最終日

年度別の発令初日及び最終日は表3に示すとおりである。令和4年度の情報発令初日は、5月24日で前年度より8日早く、最終日は、8月30日で25日遅かった。注意報発令は、5月25日と7月1日の2日であった。(表3、資料6)

表3 令和4年度及び過去10年間の発令初日及び最終日

年度	区分	情 報		注 意 報	
		発令初日	発令最終日	発令初日	発令最終日
4年度		5月24日	8月30日	5月25日	7月1日
3年度		6月1日	8月5日	—	
2年度		6月24日	8月29日	8月21日	
令和元年度		4月7日	8月10日	5月23日	8月3日
30年度		5月15日	8月11日	7月18日	7月20日
29年度		4月29日	9月10日	5月30日	
28年度		5月19日	10月2日	5月20日	8月12日
27年度		4月25日	8月11日	5月28日	8月6日
26年度		4月10日	7月29日	—	
25年度		5月23日	9月24日	8月11日	
24年度		6月7日	8月10日	—	

(4) 発令・解除時刻及び継続時間

情報・注意報の発令・解除時刻及び継続時間の状況を、過去10年間の平均回数と比較すると、表4に示すとおりである。継続時間は5時間以内であった。(資料7、8、9)

表4 情報・注意報の発令・解除時刻及び継続時間

(回)

			11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	
発令時刻	情報	4年度			1	6	4	4					
		過去10年平均	1.4	2.9	5.3	12.0	12.9	8.8					
	注意報	4年度					2	2					
		過去10年平均		0.2	0.2	0.9	0.9	0.8	0.3	0.2			
解除時刻	情報	4年度					4	3	2	6			
		過去10年平均			0.1		2.3	8.5	9.3	22.0	1.0	0.1	
	注意報	4年度						1	2	1			
		過去10年平均				0.1	0.3	0.5	1.4	0.4	0.7	0.1	
			1時間	2時間	3時間	4時間	5時間	6時間	7時間	8時間	9時間	平均	
継続時間	情報	4年度	7	3	4	1						1.9	
		過去10年平均	8.0	13.0	9.8	6.2	2.7	1.9	1.5	0.2		2.5	
	注意報	4年度	2	2									1.5
		過去10年平均	1.3	1.2	0.7		0.2			0.1			1.5

過去10年平均：平成24～令和3年度の発令状況の平均

4 被害の状況

令和4年度は健康被害の届出はなかった。(資料10)

他都道府県の状況をみると、被害の届出はなかった。(資料11)

5 気象の状況

4月から10月までの間の月別の気圧配置及び情報・注意報が発令された場合の気圧配置について、型別の出現状況を表5に示す。情報・注意報発令があった日の気圧配置型は、移動性高気圧型(20%)、移動性高気圧の後面型(20%)、南高型(20%)、北高型(20%)及び気圧の谷型(20%)であった。

次に4月から10月までの月平均気温、月降水量及び月間日照時間について表6に示す。気温は平年より全ての月で高かった。月降水量は平年より4、7、8、9月が多く、5、6、10月が少なかった。また月間日照時間は平年より4、5、6、10月が長く、7、8、9月が短かった。

	4	5	6	7	8	9	10	計	
移動性高気圧型	11	13 (1)	6	3	3	4	13	53	(1) (20%)
移動性高気圧の後面型	3	4 (1)	0	0	1	1	5	14	(1) (20%)
帯状高気圧型	3	1	0	0	0	1	2	7	(0) (0%)
東高型	0	0	1	1	1	4	0	7	(0) (0%)
西高型	2	0	0	1	0	0	2	5	(0) (0%)
南高型	0	0	8	5 (1)	11	0	0	24	(1) (20%)
南高北低型	0	0	0	0	0	0	0	0	(0) (0%)
北高型	0	0	2	2 (1)	0	3	0	7	(1) (20%)
高気圧の中心	0	0	0	0	0	0	2	2	(0) (0%)
気圧の谷型	6	9	2	1	6 (1)	10	5	39	(1) (20%)
停滞前線型	3	1	7	5	5	3	2	26	(0) (0%)
南岸前線型(秋雨)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0) (0%)
南岸低気圧型	0	0	0	0	0	0	0	0	(0) (0%)
二つ玉低気圧型	1	1	2	0	0	0	0	4	(0) (0%)
台風圏内	0	0	0	2	1	3	0	6	(0) (0%)
低気圧の中	0	2	1	10	2	1	0	16	(0) (0%)
太平洋高気圧	0	0	0	0	0	0	0	0	(0) (0%)
日本海低気圧型	1	0	1	1	1	0	0	4	(0) (0%)
計	30	31 (2)	30 (0)	31 (2)	31 (1)	30	31	214	(5) (100%)

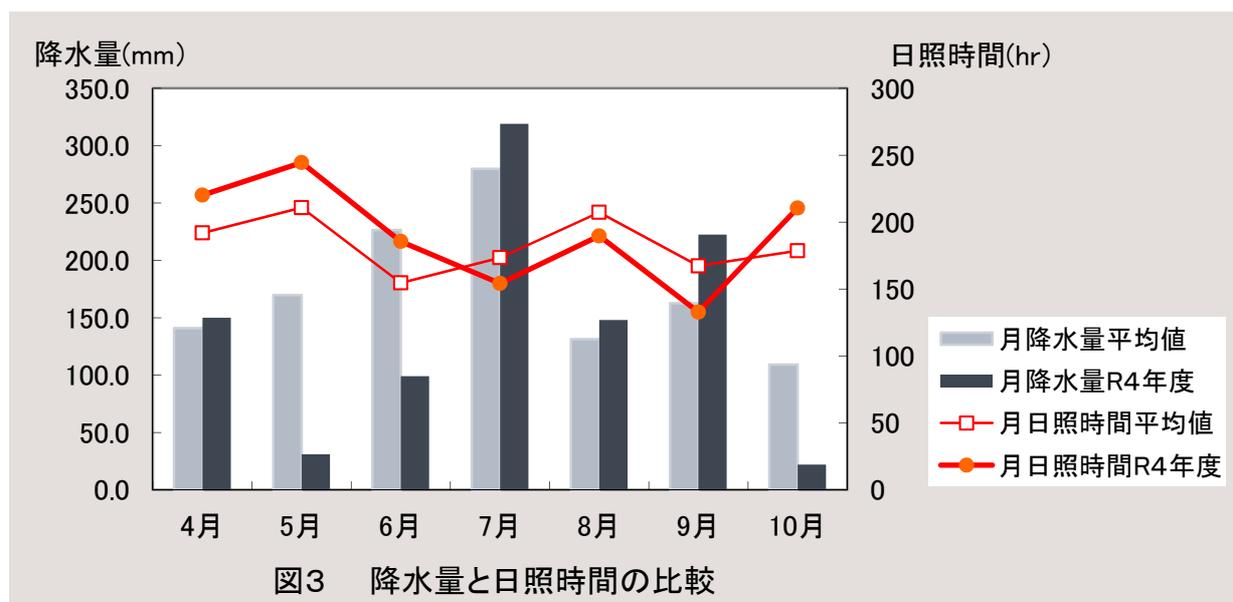
() 内の数値は、情報又は注意報が発令された場合の気圧配置の日数、割合を示す。

表6 気温、降水量及び日照時間の状況（観測地点：広島）

項目	区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
月平均気温	4年度(°C)	16.4	20.0	24.2	28.1	29.2	26.0	18.9
	平年値(°C)	14.8	19.6	23.2	27.2	28.5	24.7	18.8
	平年差(°C)	1.6	0.4	1.0	0.9	0.7	1.3	0.1
月降水量	4年度(mm)	150.0	31.0	99.0	319.0	148.0	222.5	22.0
	平年値(mm)	141.0	169.8	226.5	279.8	131.4	162.7	109.2
	平年比(%)	106%	18%	44%	114%	113%	137%	20%
月間日照時間	4年度(hr)	220.2	244.5	185.6	154.2	189.7	132.8	210.6
	平年値(hr)	191.9	210.8	154.6	173.4	207.3	167.3	178.6
	平年比(%)	115%	116%	120%	89%	92%	79%	118%

平年値とは1991年から2020年まで（ただし、4月は1981年から2010年まで）の30年平均値である。

出典：広島地方気象台「広島県の気象」 2022年（令和4年）4月～10月



資料1 気象概況

【令和4年の気象の特徴】

平均気温 3月、4月、6月は多くの地点で「平年より高い」又は「平年よりかなり高い」階級となり、3月はすべての地点で「平年よりかなり高い」階級となった。2月、12月は多くの地点で「平年よりかなり低い」又は「平年より低い」階級となった。

降水量 1月、2月、5月、6月、10月は多くの地点で「平年より少ない」又は「平年よりかなり少ない」階級となった。

日照時間 1月、2月、4月、5月、6月、10月、11月は多くの地点で「平年よりかなり多い」又は「平年より多い」階級となった。

年	年平均気温(℃)	平年差(℃)	年降水量(mm)	平年比(%)	年間日照時間(h)	平年比(%)
広島	17.1	+0.6	1212.5	77	2181.8	107
	平年より高い		平年より少ない		平年より多い	
庄原	13.4	+0.7	1361.5	91	1879.4	109
	平年より高い		平年より少ない		平年よりかなり多い	

梅雨時期の状況

中国地方（広島県、岡山県、島根県、鳥取県）の梅雨入りは6月11日ごろで平年より遅く、梅雨明けは7月26日ごろで平年より遅くなった。

梅雨入り	6月11日ごろ（平年より遅い）	
	平年（6月6日ごろ）より5日遅い	昨年（5月12日ごろ）より30日遅い
梅雨明け	7月26日ごろ（平年より遅い）	
	平年（7月19日ごろ）より7日遅い	昨年（7月13日ごろ）より13日遅い

梅雨の時期（6～7月）の降水量と平年比

	実況値 (mm)	平年値 (mm)	平年比 (%)	階級
広島	418.0	506.3	83	平年並
呉	308.5	469.3	66	平年より少ない
福山	239.5	372.5	64	平年より少ない

【各月の気象状況(4～10月)】

4月

上旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬 前半は気圧の谷や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

下旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。

4月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	16.4	+1.6	150.0	106	220.2	115
	平年よりかなり高い		平年並		平年より多い	
庄原	13.5	+2.1	107.0	101	229.1	126
	平年よりかなり高い		平年並		平年よりかなり多い	

5月

上旬 気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇りや雨の日が多かった。

下旬 気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

5月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	20.0	+0.4	31.0	18	244.5	116
	平年より高い		平年よりかなり少ない		平年より多い	
庄原	16.8)	+0.4	36.0	26	237.9	121
	平年より高い		平年よりかなり少ない		平年より多い	

6月

上旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、5日から6日にかけて気圧の谷や湿った空気の影響で、曇りや雨となった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。中国地方は11日ごろに梅雨入りした。

下旬 前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。28日からは高気圧に覆われて晴れた。

6月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	24.2	+1.0	99.0	44	185.6	120
	平年よりかなり高い		平年よりかなり少ない		平年より多い	
庄原	21.7	+1.4	77.5	41	162.0	116
	平年よりかなり高い		平年より少ない		平年より多い	

7月

上旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、台風第4号から変わった低気圧や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、湿った空気や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。中国地方は26日ごろに梅雨明けした。

7月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	28.1	+0.9	319.0	114	154.2	89
	平年より高い		平年並		平年並	
庄原	25.5	+1.3	364.0	146	138.2	94
	平年より高い		平年より多い		平年並	

8月

- 上旬 湿った空気や寒気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。
- 中旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。
- 下旬 前半は低気圧や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

8月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	29.2	+0.7	148.0	113	189.7	92
	平年より高い		平年より多い		平年並	
庄原	25.9	+0.9	134.5	91	155.9	86
	平年より高い		平年並		平年並	

9月

- 上旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、台風第11号や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。
- 中旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、期間の終わりは台風第14号の影響で曇りや雨となり、19日は大雨となった。
- 下旬 高気圧に覆われて晴れた日があったが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

9月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	26.0	+1.3	222.5	137	132.8	79
	平年より高い		平年より多い		平年より少ない	
庄原	22.6	+2.0	291.5	177	136.6	95
	平年よりかなり高い		平年よりかなり多い		平年より少ない	

10月

- 上旬 期間のはじめは高気圧に覆われて晴れたが、その後は気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。
- 中旬 前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。
- 下旬 気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

10月	月平均気温(℃)	平年差(℃)	月降水量(mm)	平年比(%)	月間日照時間(h)	平年比(%)
広島	18.9	+0.1	22.0	20	210.6	118
	平年並		平年よりかなり少ない		平年より多い	
庄原	14.1	-0.1	16.5	17	182.1	119
	平年並		平年よりかなり少ない		平年よりかなり多い	

出典：広島地方気象台 2022年（令和4年）年報「広島県の気象」

日平均気温の平年との比較 (観測地点：広島)

(°C)

	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
	4年	平年												
1日	10.9	10.9	15.9	18.2	21.1	21.6	30.3	25.0	30.3	29.0	26.6	26.6	23.3	22.2
2日	9.0	12.2	14.7	18.2	22.6	21.4	29.8	25.2	30.5	29.0	24.4	26.8	23.7	22.0
3日	11.4	12.4	15.6	18.0	23.3	21.8	28.6	25.6	30.8	29.1	26.3	27.0	24.4	21.7
4日	13.1	12.2	17.4	18.3	23.8	22.3	26.6	25.4	30.8	29.1	28.5	26.9	26.0	21.4
5日	12.8	13.1	19.1	18.8	19.5	22.0	26.5	25.4	27.5	29.4	29.1	26.5	22.0	20.5
6日	15.5	13.3	20.3	18.4	20.8	22.5	28.0	25.3	29.0	29.3	28.7	26.2	20.0	20.6
7日	15.7	13.4	21.6	18.8	20.8	22.5	28.5	25.7	30.0	29.4	26.3	26.3	18.7	20.4
8日	15.9	13.8	20.0	19.1	21.0	22.2	27.6	26.0	30.8	29.1	26.1	26.5	19.1	20.2
9日	17.0	13.9	19.2	19.1	22.5	22.5	27.6	26.6	31.1	29.0	27.2	26.0	16.4	20.3
10日	18.1	13.9	18.6	18.4	23.9	22.7	28.8	27.0	30.7	28.9	26.2	25.7	18.3	20.5
11日	18.7	14.1	19.3	18.4	21.9	23.0	28.7	26.6	30.4	28.9	27.1	25.7	17.0	20.8
12日	20.3	13.7	20.0	18.8	23.9	23.0	28.2	27.1	30.1	28.9	28.5	25.2	17.9	20.4
13日	20.3	14.0	19.7	19.3	22.2	23.1	27.6	26.8	29.7	28.8	29.6	25.3	19.8	19.9
14日	16.7	14.6	20.7	19.2	19.5	23.3	25.2	27.0	30.1	28.4	30.0	25.3	20.5	19.2
15日	15.2	14.6	17.2	19.1	20.6	23.1	27.5	27.1	30.4	28.4	29.7	24.9	21.0	19.1
16日	14.1	14.9	18.1	19.4	24.0	23.5	26.4	27.3	28.9	28.6	28.8	24.6	21.7	18.5
17日	14.4	15.5	19.1	19.8	25.7	23.6	26.9	27.2	26.7	28.6	28.2	24.6	21.7	18.0
18日	15.5	15.7	20.2	19.7	25.7	23.3	26.0	27.5	26.6	28.4	29.2	24.7	18.1	18.2
19日	17.0	15.5	20.2	19.7	26.2	23.4	26.7	27.3	27.3	28.5	26.0	24.4	16.1	18.1
20日	17.4	15.6	19.4	19.9	26.2	23.7	27.6	27.9	29.4	28.0	21.4	23.6	16.7	17.9
21日	14.7	16.2	20.1	20.3	24.0	23.4	27.7	28.1	29.0	28.1	20.9	23.4	18.1	17.8
22日	17.6	16.2	20.5	20.6	25.7	23.4	27.3	28.2	30.4	28.3	22.7	23.2	21.4	17.7
23日	18.0	16.1	22.8	20.6	28.0	23.5	26.9	28.3	30.6	28.0	25.1	22.9	19.6	17.6
24日	18.0	15.9	23.1	20.8	28.1	23.7	27.5	28.5	28.8	28.0	23.7	22.7	15.2	17.3
25日	19.8	16.0	23.4	21.0	25.1	24.1	28.4	28.4	28.7	28.0	22.6	22.9	14.3	17.2
26日	20.0	16.0	21.6	20.8	26.2	24.5	30.1	28.6	27.3	27.6	24.5	22.9	14.7	16.5
27日	22.5	16.3	23.4	20.7	28.0	24.6	29.6	28.3	27.8	27.6	22.8	22.5	15.8	16.2
28日	20.3	16.7	22.6	20.9	28.3	24.6	30.5	28.4	26.5	27.5	23.7	22.4	17.2	15.9
29日	15.4	17.2	23.6	21.0	28.8	25.0	31.6	28.5	26.4	27.5	22.9	21.9	16.3	16.5
30日	15.2	17.5	19.6	21.3	29.3	24.8	29.6	28.9	28.6	27.4	23.3	21.7	15.1	16.2
31日			22.4	21.1			29.2	29.0	28.9	27.4			15.6	15.2

出典：気象庁ホームページ

※ 平年とは1991年から2011年までの平均気温（日ごとの値）の30年平均値。

資料2 令和4年度の発令状況

発令月日	発令地区	情 報			注 意 報			発令中の最高濃度等	
		通算回数	発令時刻	解除時刻	通算回数	発令時刻	解除時刻	最高濃度(ppb)	測 定 局 名
5月24日(火)	三原	1	16:15	18:15				108	三原宮浦公園
	尾道	2	16:15	18:15				103	尾道東高校
	福山	3	16:15	18:15				108	向丘中学校
5月25日(水)	尾道	4	15:15	18:15	1	16:15	17:15	121	尾道東高校
	松永	5	15:15	18:15	2	16:15	18:15	128	松永小学校
	福山	6	15:15	16:15				107	向丘中学校
	府中	7	16:15	17:15				104	府中市教育センター
7月1日(金)	福山	8	13:15	16:15				100	向丘中学校
	福山北部	9	14:15	17:15	3	15:15	16:15	130	駅家北小学校
	府中	10	14:15	18:15	4	15:15	17:15	141	府中市教育センター
7月27日(水)	広島	11	14:15	15:15				101	三篠小学校
	三原	12	14:15	15:15				102	三原宮浦公園
8月30日(火)	三原	13	14:15	15:15				100	三原宮浦公園
	福山	14	14:15	15:15				105	向丘中学校
	府中	15	15:15	16:15				111	府中市教育センター

資料3 月別発令回数推移

(回, 日)

区分	情 報									注 意 報																					
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	合計		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	合計														
	回	日	回	日	回	日	回	日	回	日	回	日	回	日	回	日	回	日													
平均日数	0.8	4.2	5.6	4.9	5.4	2.7	0.9	24.5		0.0	0.6	1.0	1.0	1.8	0.4	0.0	4.8														
平均回数	2.1	17.3	23.2	15.8	20.9	9.0	2.0	90.3		0.0	1.3	2.0	1.9	3.8	0.8	0.0	9.8														
S48												3	2	3	3	5	4		11	9											
49		7	4	17	12	16	9	29	15	22	12	9	7	100	59			20	18												
50	8	4	11	7	40	14	20	7	32	10	7	5	2	2	120	49			5	4											
51	2	1	12	7	33	8	24	13	7	3	10	3	2	2	90	37			5	1											
52	4	3	41	10	32	8	40	12	32	9	13	8	25	11	187	61			1	1											
53	2	2	49	15	36	9	59	15	30	9	28	10	16	7	220	67			1	1											
54		40	10	20	5	19	10	27	11	5	3	5	3	116	42					1	1										
55	1	1	4	2	18	7	12	6		12	5	2	2	49	23																
56		9	3	21	8	29	9	13	5	12	4			84	29						0	0									
57	4	2	12	4	68	11	12	6	19	8	22	5	14	3	151	39			1	1	1	1									
58	2	1	41	11	40	13	15	4	16	4	4	2	1	1	119	36			3	2		6	3								
59	4	3	51	17	36	12	43	12	35	11	1	1		170	56			1	1	1	1	2	2								
60	5	2	18	8	16	4	59	11	65	12	5	3	4	1	172	41					1	1	9	2							
61	1	1	17	5	88	15	24	8	28	10	40	8		198	47			5	3		2	1	2	2							
62	13	3	53	11	120	16	15	4	6	3	42	9	11	3	260	49			6	2	4	1			10	3					
63		31	6	72	12	27	6	63	10	8	4			201	38			1	1	2	1	1	1	6	4	10	7				
H1	6	1			40	6	28	6	13	4				87	17			4	1	3	2					7	3				
2					19	7	20	6	69	10	7	2		115	25			6	2	6	2	32	9	2	1		46	14			
3		2	1					1	1	6	2			9	4									2	1		2	1			
4				3	2									3	2												0	0			
5		3	1	6	2	1	1	8	1	2	1			20	6												0	0			
6				25	4	33	10	16	3					74	17			5	4	2	2	9	3			16	9				
7						13	3	5	2					18	5					5	3						5	3			
8		5	1	5	1			59	11					69	13							14	6				14	6			
9				15	3	18	3	3	2	4	2			40	10			1	1	8	3						9	4			
10		34	4	31	3	5	2	39	6	57	7			166	22			8	3	11	3			17	5	11	4	47	15		
11		14	6	14	3	8	3	5	1	18	4			59	17							1	1	2	2		3	3			
12	7	1	8	1	13	6	10	3	18	6	17	3		73	20			2	1	2	2	4	2	2	4	1	14	8			
13				3	1	13	4	29	7	5	1			50	13					1	1	2	1	5	2	1	1	9	5		
14				34	7	32	6	7	2	22	2			95	17			10	2	20	4	2	2	6	1		38	9			
15		19	4	29	6			10	4	14	4			72	18			3	2	7	1		1	1			11	4			
16		30	4	41	6	19	8	25	8	5	1			120	27			8	3	7	3	1	1	6	6		22	13			
17		14	3	5	2	25	9	4	2	5	1			53	17			1	1			5	4	2	2	2	1	10	8		
18		5	1	19	7			43	11					67	19					2	2			16	7		18	9			
19	7	2	45	4	8	3	12	5	1	1	17	5		90	20	1	1	10	3					4	2		15	6			
20	6	3	23	6	12	4	10	2	29	5	1	1		81	21					1	1	12	4				13	5			
21	7	2	18	3	38	8	8	2	38	7	7	3		116	25			3	1	1	1	12	3	1	1		17	6			
22		26	5	21	9	12	3	31	5					90	22			5	2			6	5				11	7			
23		2	1			7	2	12	3	1	1			22	7					3	1						3	1			
24				1	1			4	2					5	3													0	0		
25		16	3	2	2			14	6	4	2			36	13							1	1				1	1			
26	1	1	9	5	3	2	4	2						17	10													0	0		
27	4	1	17	5	6	2	1	1	23	7				51	16			3	1	1	1		4	1			8	3			
28		38	8	3	2	16	6	53	8	1	1	1	1	112	26			7	4			2	2				9	6			
29	9	2	12	4	21	4	5	3	2	2	1	1		50	16			1	1								1	1			
30		1	1	11	4	28	7	2	2					42	14					5	3						5	3			
R1	6	1	75	8	2	1		13	3					96	13			8	2			2	2				10	4			
2				3	1			5	4					8	5							1	1				1	1			
3				12	3	1	1	3	2					16	6													0	0		
4		7	2			5	2	3	1					15	5			2	1			2	1				4	2			
令和4年度地区別	大竹																														
	廿日市																														
	広島					1																						1			
	可部																														
	海田																														
	呉																														
	広島																														
	東広島																														
	本郷・河内																														
	竹原																														
	大崎																														
	三原			1			1		1																				3		
尾道			2																									2			
松永			1																									1			
福山			2			1		1																				4			
福山北部						1																				1			1		
府中			1			1		1																				3			
芸北																															
備北																															

(注) 平均日数について

「情報」：S49～R3までの平均（48年）、「注意報」：S48～R3までの平均（49年）

資料5 地区別発令数の推移

(回)

区分	年度	S																														H																R				平均						
		48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	元	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4							
情報	大竹		39	27	17	41	34	24	8	14	12	11	15	27	30	29	27	9	13	1	0	3	3	0	5	3	18	3	9	3	8	3	6	5	3	4	4	1	7	0	0	3	0	2	3	1	1	2	0	1	0	9.8						
	廿日市																																																								2.5	
	広島		5	17	6	22	3	3	9	15	22	21	21	22	12	37	31	13	17	4	1	5	13	4	9	8	7	8	15	9	9	14	17	13	11	13	15	17	18	4	2	8	5	6	9	9	7	9	0	1	1	11.2						
	可部							9	14	22	13	9	16	11	14	17	11	9	1	0	3	7	3	7	2	2	1	3	0	1	0	3	1	3	4	7	14	4	2	1	3	1	2	4	4	4	4	0	1	0	5.5							
	海田		9	16	7	15	21	7	1	1	5	3	3	5	16	10	16	3	9	0	0	0	1	0	6	2	15	0	5	0	4	2	2	2	1	10	5	5	3	2	0	0	0	0	5	1	1	0	0	0	4.5							
	呉		4	1	7	17	37	6	4	1	10	4	4	11	12	11	10	1	8	0	0	0	2	0	1	2	7	3	6	2	5	4	5	1	3	3	0	1	0	1	0	1	1	0	4	0	0	4	0	1	0	4.2						
	広		2	2	5	7	20	6	1	1	4	0	10	3	7	8	0	2	0	0	0	1	2	0	1	5	5	5	0	5	7	9	1	2	3	2	2	1	1	0	1	0	1	4	1	0	6	0	0	2.9								
	東広島																																																							2.0		
	本郷・河内																																																						2.1			
	竹原		6	5	5	18	13	11	2	4	23	21	35	22	33	37	21	13	13	2	0	2	8	2	9	5	17	6	5	6	9	8	13	6	8	6	3	4	3	1	0	2	2	3	9	4	2	6	0	2	0	8.9						
	大崎																																																								5.0	
	三原		2	15	6	13	20	5	1	6	15	1	16	11	12	16	13	6	8	0	0	1	5	0	5	2	16	6	4	3	5	4	7	5	0	3	2	7	6	2	0	3	1	2	7	2	3	6	2	2	3	5.7						
	尾道			9	3	9	8	9	1	5	4	2	1	2	3	21	14	5	7	1	0	1	4	1	7	3	8	6	3	2	5	2	9	2	5	5	5	6	4	2	0	1	0	3	12	3	2	7	1	0	2	4.5						
	松永			7	7	6	4	1	0	2	3	6	12	2	2	0	3	2	2	0	1	2	0	0	1	3	9	3	1	2	2	0	2	0	1	5	3	12	6	2	0	1	2	3	10	3	1	5	0	0	1	2.9						
	福山		33	21	23	28	36	22	3	10	8	17	38	7	22	27	7	7	8	0	1	2	11	2	6	1	20	10	6	10	14	10	10	10	10	13	11	11	3	1	4	2	8	19	8	7	7	0	4	11.3								
	福山北部(神辺)				4	11	24	22	9	6	7	2	6	16	16	17	10	6	9	0	0	8	3	5	3	13	3	5	3	6	4	3	0	8	5	9	14	11	1	1	2	3	5	6	3	7	6	2	1	1	6.5							
	府中								1	5	2	2	0	3	12	16	8	4	7	0	0	0	5	1	3	2	12	1	3	6	9	2	9	2	4	4	0	7	5	1	0	1	0	5	8	3	4	7	3	1	3	4.0						
	芸北																																																							0.6		
	備北																																																									0.1
	計		100	120	90	187	220	116	49	84	151	119	170	172	198	260	201	87	115	9	3	20	74	18	69	40	166	59	73	50	95	72	120	53	67	90	81	116	90	22	5	36	17	51	112	50	42	96	8	16	15	88.7						
	平均		12.5	12.0	8.2	17.0	20.0	10.5	3.8	6.5	10.8	8.5	12.1	12.3	14.1	18.6	14.4	6.2	8.2	0.6	0.2	1.4	5.3	1.3	4.9	2.9	11.9	4.2	5.2	3.6	5.9	4.5	7.5	3.3	4.2	5.6	4.8	6.8	4.7	1.2	0.3	1.9	0.9	2.7	5.9	2.6	2.2	5.1	0.4	0.8	0.8	6.3						
発令日数		59	49	37	61	67	42	23	29	39	36	56	41	47	49	38	17	25	4	2	6	17	5	13	10	22	17	20	13	17	18	27	17	19	20	21	25	22	7	3	13	10	16	26	16	14	13	5	6	5	23.8							
注意	大竹	1	7	1	1	3	3	0	0	0	0	0	2	4	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	3	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9				
	廿日市																																																									0.1
	広島	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	2	10	1	0	0	3	1	4	2	2	0	7	3	4	2	3	3	5	4	3	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5		
	可部							0	0	1	0	0	1	0	0	1	3	9	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	
	海田		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3		
	呉		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2		
	広		0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1			
	東広島																																																									0.1
	本郷・河内																																																									0.3
	竹原		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	2	3	0	5	1	0	0	2	1	2	1	7	1	2	0	2	2	4	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0		
	大崎										0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	7	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	
	三原	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	0	0	1	1	7	0	0	1	2	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6			
	尾道			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	1	0	2	0	2	0	0	1	3	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5		
	松永			1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2			
	福山	5	13	3	0	2	5	1	1	0	0	2	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	3	1	1	2	5	2	3	2	7	3	6	5	2	3	4	3	2	1	0	0	0	0	2	4	0	1	1	0	0	0	2.0					
	福山北部(神辺)				0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1</																																											

資料6 情報・注意報の発令初日及び最終日

年度	情 報				注 意 報			
	発令初日		発令最終日		発令初日		発令最終日	
	月日	地 区	月日	地 区	月日	地 区	月日	地 区
S48	—	—	—	—	6/15	広島	8/14	三原
49	(5/25)	(大竹)	10/26	広島、海田、福山	5/ 7	福山	9/ 5	福山
50	4/12	福山	10/ 4	広島	6/ 3	福山	9/13	大竹
51	4/27	大竹	9/ 2	神辺	6/29	大竹、呉、広、三原、松永	6/29	大竹、呉、広、三原、松永
52	4/ 5	大竹、呉	10/29	大竹、海田、広、竹原	6/ 5	大竹	9/19	大竹
53	4/19	呉	10/24	広	6/ 9	福山	10/ 3	広
54	5/19	神辺	10/15	大竹、竹原、福山	7/ 7	福山	7/ 7	福山
55	4/11	大竹	10/16	可部	6/ 6	福山	6/ 6	福山
56	5/ 8	大竹	9/30	大竹、広島、可部	—	—	—	—
57	4/20	竹原、大崎	10/14	大竹、可部、竹原、大崎、三原、尾道、松永	8/31	可部	8/31	可部
58	4/25	竹原、大崎	10/ 2	福山	5/12	広島、竹原、大崎	8/6	福山
59	4/17	福山	9/21	竹原	5/26	福山	6/14	広島
60	4/29	竹原	10/ 3	大竹、大崎、三原、福山	7/25	三原	8/29	大竹、広島、呉
61	4/24	大竹	9/27	大竹、可部、海田、竹原、福山	6/ 4	大竹、竹原	9/ 2	竹原
62	4/17	大竹、広島、竹原	10/14	大竹、広島、竹原、三原	6/ 6	大竹、広島、竹原	7/10	尾道、福山、神辺、府中
63	5/17	広島、可部、竹原、神辺、府中	9/22	竹原	5/19	広島	8/ 4	竹原、三原
H1	4/20	広島、可部、海田、竹原、三原、尾道	8/29	大竹、広島、可部、竹原、神辺	6/ 3	大竹、広島、可部、大崎	7/ 8	可部
2	6/ 6	大竹、広島、竹原	9/ 7	大竹、竹原	6/ 7	広島、可部、竹原	9/ 6	広島、可部
3	5/14	広島、可部	9/ 2	大竹、広島、竹原、尾道	9/ 2	広島、竹原	9/ 2	広島、竹原
4	6/ 3	広島	6/10	松永、福山	—	—	—	—
5	5/28	大竹、広島、可部	9/ 1	松永、福山	—	—	—	—
6	6/ 6	大竹、広島、竹原、大崎、三原、福山、神辺、府中	8/31	広島、三原、福山、神辺	6/ 6	広島、神辺	8/31	神辺
7	7/26	広島、可部、神辺	8/ 5	広島、可部	7/26	福山、神辺	7/28	竹原、神辺
8	5/27	広島、可部、尾道、松永、福山	8/20	大竹、尾道、福山、神辺、府中	8/ 1	可部	8/19	広島
9	6/13	広島、竹原	9/11	広島、竹原、神辺	6/18	三原	7/24	広島
10	5/21	大竹、竹原、大崎、三原、松永、福山、神辺	9/14	大竹、広島、海田、竹原、大崎、福山	5/22	大竹、竹原、大崎、福山	9/12	福山、神辺
11	5/14	広島、竹原、福山	9/30	広	8/12	福山	9/29	福山
12	4/14	大竹、広島、呉、竹原、大崎、尾道、福山	9/21	広島、三原	5/25	広島、竹原	9/ 7	広島、呉、竹原、福山
13	6/ 9	広島、竹原、福山	9/19	大竹、広島、竹原、大崎、福山	6/ 9	広島	9/19	大崎
14	6/ 3	大竹、広島、呉、福山、府中	9/21	大竹、広島、海田、呉、広、東広島、本郷・河内、竹原、大崎、三原、尾道、松永、福山、神辺、府中	6/ 5	大竹、広島、呉、本郷・河内、竹原、三原、福山、府中	9/21	大竹、広島、呉、広、本郷・河内、尾道
15	5/ 5	大竹、広島、海田、広、本郷・河内、大崎、福山、府中	9/17	広島、呉、広、竹原、福山、神辺	5/ 5	竹原、福山	8/ 2	福山
16	5/ 7	広島、呉、広、東広島、本郷・河内、竹原、大崎、三原、尾道、福山、神辺、府中	9/ 3	大竹、広島、福山、神辺、府中	5/ 7	三原、尾道	8/26	福山
17	5/28	大竹、広島、福山	9/ 3	広島、可部、竹原、大崎、三原	5/28	広島	9/ 3	竹原、大崎
18	5/31	広島、広、東広島、竹原、大崎	8/26	尾道、福山	6/ 1	広島	8/15	広島
19	4/26	広、竹原、大崎、福山	9/13	広島	4/30	広島	9/12	福山
20	4/21	広島、可部	9/ 5	広島	7/ 9	福山	8/ 9	広島、海田、福山
21	4/ 7	三原	9/26	広島	6/18	広島、可部、海田	9/ 2	福山
22	5/ 8	三原、広島、廿日市、本郷・河内	8/21	三原、松永、福山、福山北部、府中	6/11	福山	8/21	福山
23	5/16	広島、可部	9/13	福山	7/16	福山、福山北部、府中	7/16	福山、福山北部、府中
24	6/ 7	広島	8/ 8	可部、福山、福山北部	—	—	—	—
25	5/23	福山、広島	9/24	三原	8/11	広島	8/11	広島
26	4/10	広島	7/29	福山、福山北部	—	—	—	—
27	4/25	大崎、府中	8/11	広島、東広島	5/28	福山	8/6	竹原、府中
28	5/19	竹原	10/2	福山	5/20	福山	8/12	福山
29	4/29	竹原、大崎、尾道	9/10	三原	5/30	東広島	5/30	東広島
30	5/15	竹原	8/11	広島	7/18	福山北部	7/20	廿日市
R1	4/7	東広島、芸北、大崎、広島、広、尾道	8/10	大崎、竹原、広、三原	5/23	広島、大崎	8/3	福山
2	6/24	三原、尾道、府中	8/29	府中	8/21	府中	8/21	府中
3	6/1	大崎、竹原、福山	8/5	福山	—	—	—	—
4	5/24	三原、尾道、福山	8/30	三原、福山、府中	5/25	尾道、松永	7/1	福山北部、府中

資料7 情報の発令時刻・解除時刻の状況

年度	発令時刻										解除時刻										計		
	9:15	10:15	11:15	12:15	13:15	14:15	15:15	16:15	17:15	18:15	10:15	11:15	12:15	13:15	14:15	15:15	16:15	17:15	18:15	19:15		(20:00)	20:15
S48																							
49	2	3	18	19	25	19	10	4			1	1	7	5	8	11	21	21	24	1			100
50		1	15	18	37	27	20	1	1				3	6	7	9	20	37	37	1			120
51			7	12	26	24	18	3					3	7	15	12	28	17	8				90
52		3	17	38	49	41	33	6					2	10	15	31	27	58	39	5			187
53		4	14	52	71	51	26	2					1	7	19	30	27	65	64	7			220
54			10	29	34	31	12						1	4	12	16	39	44					116
55			3	13	10	15	8						2	4	9	15	13	6					49
56			1	13	31	15	15	9						11	6	17	43	7					84
57			5	18	52	62	12	2						6	14	18	72	29	12				151
58		1	9	18	41	38	11	1						8	11	20	53	27					119
59			4	27	68	51	19	1					1	1	8	17	26	98	18	1			170
60		2	14	42	59	37	17	1					1	4	13	19	31	65	39				172
61			7	53	91	35	12						1	16	17	22	115	27					198
62			22	45	99	72	22							4	12	30	175	39					260
63		2	18	55	80	40	6						1	1	23	25	97	54					201
H1			5	16	38	24	4							1	6	15	54	11					87
2				26	51	36	2								4	17	51	43					115
3					4	4	1									2	7						9
4					1	2										1	2						3
5					10	10										2	8	10					20
6					5	38	26	4	1						1	11	33	25	4				74
7					6	8	2	1	1							4	10	4					18
8					2	15	32	18	2							4	19	46					69
9						7	17	16									1	39					40
10					12	57	69	27	1							4	15	147					166
11					16	26	17									3	3	53					59
12					3	18	29	23							7	8	21	37					73
13						14	16	14	5	1				1	5	5	6	33					50
14					4	21	38	27	3		2				2	11	24	44	13		1		95
15					5	10	19	36	2						3	12	22	31	4				72
16					6	15	40	57	1	1					3	14	42	55	6				120
17					1	4	24	23		1				1	2	13	23	11	3				53
18						27	24	16							7	10	23	23	4				67
19					7	13	31	34	5					1	6	7	19	55	2				90
20					7	13	18	26	13	4				1	4	8	9	22	31	5		1	81
21					4	23	40	33	15	1					2	8	21	22	60	3			116
22					9	22	18	26	15					2	7	13	22	15	31				90
23					2	3	5	8	4						2	1	5	14					22
24							2	2	1							1	3	1					5
25					1	3	18	13	1						3	10	8	13	2				36
26					1	1	4	8	3					1	1	7	4	4					17
27					1	9	17	16	8						1	15	15	20					51
28					1	17	26	34	34						5	15	27	62	3				112
29				1	1	11	10	16	11						1	7	12	30					50
30					6	4	16	12	4						7	15	12	6	2				42
R1				13	17	5	24	17	20						1	7	8	76	3	1			96
2					1	1	1	5							2	4	2						8
3						2	2	6	6							2	4	2	8				16
4						1	6	4	4							4	3	2	6				15
総数	2	16	183	590	1,253	1,240	788	190	10	2	1	1	15	45	148	340	611	1,521	1,500	89	1	2	4,274
令和4年度月別	4																						
5							3	4									1	1	5				7
6																							
7						1	4									2	1	1	1				5
8							2	1								2	1						3
9																							
10																							

資料8 注意報の発令時刻・解除時刻の状況

(回)

年度	発令時刻										解除時刻										計	
	9:15	10:15	11:15	12:15	13:15	14:15	15:15	16:15	17:15	18:15	11:15	12:15	13:15	14:15	15:15	16:15	17:15	18:15	19:15	(20:00)		20:15
S48	1		1	2	2	4	1				1		1			2	4	3				11
49		1		5	6	2	5	1				1	2	1	3	3	3	6	1			20
50				1	2		1	1				1		1	1	2						5
51							4	1							1	3	1					5
52				1	1	2	2					1	1	1	2		1					6
53			1	1	2	3	3					1		3	1	4	1					10
54					1										1							1
55						1								1								1
56																						0
57					1														1			1
58					2	3	1								1	3	2					6
59						1	1							1		1						2
60					6	3		1							4	1	5					10
61						6	2	1							3	2	3	1				9
62				1	1	1	4	3					1		2	3	4					10
63					5	1	4								2	1	2	5				10
H1					4	3									1	1	1	4				7
2				2	15	20	9						1	3	9	10	23					46
3						1	1										2					2
4																						0
5																						0
6					5	11									7	4	1	4				16
7						2	2	1								2	1	2				5
8					2	1	9	2						1	1	6	3	3				14
9					1	2	6									1	4	4				9
10					8	22	17							2	7	10	6	22				47
11						1	2											3				3
12					2	4	6	2							1	1	5	7				14
13					3	4	2									4	3	2				9
14				1	4	5	15	10	3							2	13	12	9		2	38
15					1	3	5	2								4	3	4				11
16					5	1	9	5	2						2	2	10	6	2			22
17						2	7	1								3	3	4				10
18					2	8	5	3							1	4	3	6	4			18
19				1		6	6	2							3	3	1	8				15
20					3	3	6	1							1	7	3	2				13
21					2	5	4	6							1	3	7	3	3			17
22					1	2	5	3								6	1	4				11
23					2	1										1		2				3
24																						0
25							1											1				1
26																						0
27				1	1	1	3	2						1		2	4	1				8
28						2	1	3	1	2					1		5		3			9
29							1											1				1
30					1	3	1								1	2	1		1			5
R1				1		2	2	3	2							1	3	2	3	1		10
2						1										1						1
3																						0
4							2	2								1	2	1				4
総数	1	1	2	17	91	143	155	56	8	2	1	1	6	8	46	100	124	160	27	1	2	476
令和4年度月別	4																					
5								2										1	1			2
6																						
7							2									1	1					2
8																						
9																						
10																						

資料9 情報・注意報の継続時間

(回)

区分 時間 年度	情 報										注 意 報							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	平均	1	2	3	4	5	6	7	平均
S48												3	5		2	1		3.4
49	22	23	19	13	9	10	3	1		3.1	6	4	3	4	2		1	2.8
50	10	32	27	24	17	7	3			3.3	3	2						1.4
51	15	32	12	10	13	3	3	2		3.1	2	2	1					1.8
52	34	49	40	31	18	9	5	1		3.0	5			1				1.5
53	33	41	42	41	33	20	7	2	1	3.5	3	3	3		1			2.3
54	9	22	16	26	22	15	6			3.9			1					3.0
55	15	11	7	7	4	4	1			2.8	1							1.0
56	18	24	18	16	8					2.7								
57	15	20	39	38	21	14	4			3.6						1		6.0
58	16	21	30	21	15	9	6	1		3.5		2	2		2			3.3
59	13	38	51	44	18	5	1			3.2	1		1					2.0
60	23	28	42	35	21	13	8	2		3.5		2	3	1	4			3.7
61	20	27	30	56	53	9	3			3.7	5	2	1	1				1.8
62	3	34	82	71	43	19	8			3.8	2	6	1		1			2.2
63	3	31	40	52	48	18	9			4.0	1	2	3	3	1			3.1
H1		14	29	24	11	6	3			3.7		1	1	4	1			3.7
2		7	32	39	24	13				4.0	1	14	10	12	8	1		3.3
3		1	6	2						3.1		1	1					2.5
4			3							3.0								
5		2	5	6	7					3.9								
6	2	5	19	24	22	2				3.9	4	5	3	4				2.4
7	1	6	4	7						2.9	1	2	2					2.2
8		5	26	30	6	2				3.6	8	3	3					1.6
9			17	16	7					3.8	1	3	3	1	1			2.8
10		9	30	65	52	10				4.1	15	6	12	9	5			2.6
11		1	21	24	13					3.8		1	1	1				3.0
12	4	19	19	21	8	2				3.2		8	3	2	1			2.7
13	5	15	13	10	7					3.0		3	4	2				2.9
14	19	35	22	12	6	1				2.5	8	12	4	6	6	2		2.9
15	2	15	21	18	10	5	1			3.5	4	3	3	1				2.1
16	8	39	35	19	11	6	2			3.1	8	7	4	1		2		2.3
17	8	22	12	7	4					2.6	3	3	3	1				2.2
18	3	18	17	20	5	4				3.3	2	8	2	2	3	1		2.9
19	8	16	32	21	8	5				3.2	3	4	7	1				2.4
20	18	27	15	14	6	1				2.6	4	5	3	1				2.1
21	22	28	27	23	11	5				2.9	5	5	4	1	2			2.4
22	23	35	18	9	3	2				2.3	5	4	1		1			1.9
23	3	6	7	2	2	2				3.0		1			2			4.0
24	2		3							2.2								
25	8	7	10	10	1					2.7		1						2.0
26	7	7	2	1						1.8								
27	11	16	11	6	7					2.6	2	4	2					2.0
28	19	37	31	16	8	1				2.6	6	2	1					1.4
29	8	13	14	5	8	1	1			3.0			1					3.0
30	13	16	4	5		2	2			2.5	1	2	1		1			2.6
R1	2	25	20	18	2	15	12	2		4.0	3	3	2		1		1	2.7
2	5	1	1	1						1.8	1							1.0
3	5	8	2		1					2.0								
4	7	3	4	1						1.9	2	2						1.5
総数	462	891	1,027	961	593	240	88	11	1	3.3	116	141	105	59	45	8	2	2.6
令和4年度月別	4																	
5	2	3	2							2.0	1	1						1.5
6																		
7	2		2	1						2.4	1	1						1.5
8	3									1.0								
9																		
10																		

資料10 被害届出の状況

(人)

年度	月日(曜日)	学 校 関 係					その他	合計
		園児	小学生	中学生	高校生	教員		
昭和47	7月17日(月)		539	735	131			1,405
48	6月15日(金)			67	53			367
	6月28日(木)				2			
	9月26日(水)			245				
49	5月7日(火)		2					2,660
	5月16日(木)					3		
	5月17日(金)		167	490	27	17	4	
	5月29日(水)		7	800				
	6月3日(月)		152	3				
	6月10日(月)		4	5		6		
	6月13日(木)		1	77		2	7	
	6月20日(木)			273				
	6月26日(水)		7	150		1		
	7月3日(水)		30	3			3	
	8月8日(木)						3	
	8月20日(水)						2	
51	4月27日(火)		22					24
	6月29日(火)			2				
52	6月6日(月)		11		24		3	38
53	6月9日(金)			6				96
	7月19日(水)	90						
54	5月26日(土)		2					2
58	5月12日(木)			26				26
60	8月29日(木)				11			11
平成20	8月6日(水)			3				3
21	7月23日(木)				6			6
29	5月30日(火)		1			1		2
合 計		90	946	2,885	667	30	22	4,640

(注) 表に記載のない年度は、被害の届出がない。

